

《创新训练课B》课程设计报告

学院： 机电工程与自动化学院

题目：

班级： **自动化x班**

姓名：

学号：

教师：

上交日期：

修订历史记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **版本** | **说明** | **作者** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**目 录**

[1 引言 1](#_Toc519846913)

[1.1编写目的 1](#_Toc519846914)

[1.2背景 1](#_Toc519846915)

[1.3定义 1](#_Toc519846916)

[1.4参考资料 1](#_Toc519846917)

[2 任务概述 1](#_Toc519846918)

[3 需求分析 1](#_Toc519846919)

[3.1 用户需求分析 1](#_Toc519846920)

[3.2 运行环境 1](#_Toc519846921)

[4 功能及操作介绍 1](#_Toc519846922)

[4.1 操作 1](#_Toc519846923)

[4.2 功能 1](#_Toc519846924)

[5 系统设计 2](#_Toc519846925)

[5.1 总体架构设计 2](#_Toc519846926)

[5.2 模块分析与设计 2](#_Toc519846927)

[5.3软件结构（流程图） 2](#_Toc519846928)

[6 调试与测试 2](#_Toc519846929)

[6.1调试过程 2](#_Toc519846930)

[6.2测试结果 2](#_Toc519846931)

[7 编程中遇到的问题 2](#_Toc519846932)

[7.1 问题1 2](#_Toc519846933)

[7.2 问题2 2](#_Toc519846934)

[7.3 问题3 2](#_Toc519846935)

[8分析总结与心得体会 2](#_Toc519846936)

# 1 引言

## 1.1编写目的

## 1.2背景

## 1.3定义

## 1.4参考资料

# 2 任务概述

# 3 需求分析

## 3.1 用户需求分析

## 3.2 运行环境

# 4 功能及操作介绍

## 4.1 操作

## 4.2 功能

# 5 系统设计

## 5.1 总体架构设计

## 5.2 模块分析与设计

## 5.3软件结构（流程图）

# 6 调试与测试

## 6.1调试过程

## 6.2测试结果（包括界面，数据，结果）

# 7 编程中遇到的问题

## 7.1 问题1

## 7.2 问题2

## 7.3 问题3

# 8分析总结与心得体会